



Umberto Antonio Di Giacomo

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

01/09/2013 – 31/07/2016 – Isernia, Italia

LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA – Università degli Studi del Molise

110 L / 110

01/09/2016 – 25/10/2018

LAUREA MAGISTRALE IN SICUREZZA DEI SISTEMI SOFTWARE – Università degli Studi del Molise

Tesi: Can Machine Learning Predict Soccer Match Outcome?

110 L / 110

01/11/2018 – 18/05/2022

DOTTORATO IN BIOSCIENZE E TERRITORIO (CURRICULUM INFORMATICO - MATEMATICO) – Università degli Studi del Molise

I miei interessi di ricerca includono metodi formali, sport analytics e sicurezza dei sistemi software.

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
SPAGNOLO	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **PUBBLICAZIONI**

A Methodology for Notational Analysis and Real-Time Decision Support in Sport Environment.

2018

Can Machine Learning Predict Soccer Match Results?

2019

Wearable Devices for Human Activity Recognition and User Detection.

2019

Dunuen: A User-Friendly Formal Verification Tool.

2019

A Methodology for Real-Time Data Verification exploiting Deep Learning and Model Checking.

2019

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Competenze organizzative

Buona capacità di organizzare in modo autonomo il lavoro, definendo priorità e responsabilità, acquisita tramite le diverse esperienze, universitarie e non.

● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

Competenze comunicative e interpersonali

Buona capacità di comunicazione nelle relazioni con persone di diversa nazionalità e cultura, ottenuta grazie all'esperienza maturata nelle attività extra-universitarie.

● **ALTRE COMPETENZE**

22/05/2019

Corso 24 CFU per iscrizione FIT in PREFIT24

● **COMPETENZE PROFESSIONALI**

Piattaforme di Distance Learning

Competenze specifiche nell'uso e nella gestione di piattaforme di distance learning come Moodle o Microsoft Teams, gestione dei file di log e delle specifiche funzionalità. Tali competenze sono state acquisite a seguito di un prolungato uso di tali piattaforme e dello sviluppo software di una app per l'Università del Molise interfacciata alla piattaforma Moodle.

